li	ndex	of Cl	aims	

Applica	ition/Co	ntrol No.
---------	----------	-----------

10/713,630 Examiner

Harry B. Tanner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RICKSON, COLIN DAVID

Art Unit

3744

Rejected Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

E E B L E	Cla	im_	Date						Date Claim Date										1	Cla	im	Date												
1		=		_			Π	Γ	Τ	Т	Γ]				П		T	Т															
1	ᅙ	Ĕ	ğ	24		l	l	ı	l			l	<u>a</u>	ĿĔ			- 1			1 1				lal	Ē			l				H		
1	🛅	Ę	Š	62		l		i				l	i i i	[꽃		1 1		- 1	1	1 1				ίΞ	Ę			ı						li
102	\sqcup	U	-	•			Ĺ		L		L			٦				-1.	. 1			j					L	L.	l	L.	l.,			
3							L]				\Box										•								
4			2						Γ]		52					\prod				ı		102									
S]													103									
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c		4	۷	=]													104									
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c			S	=		L	L	L		<u>L</u>	L]											ı		105							Ш		
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	Ш	6	U	اء			上	L	L		L				Ш	Ш	_			$\perp \downarrow$	_		ı				$ldsymbol{ld}}}}}}$	L.,	L	<u> </u>		Щ	_	
9	Ш		4	\Box		L	┖	L	L	丄	L]			\perp		_		Ц_	\sqcup	_	_	١			Ш			L	L		Ц		Ш
10	\square			\Box	_	L	╙	_	L	Ļ	<u> </u>	1			\sqcup	\sqcup	4	\bot		$\downarrow \downarrow$	4	4			108	Ш			<u> </u>	L		Ц	_	Ц
11	Ш			2		L	┖	┖	L	┖	_	1				Ц	_	4	_	Ш	_	_			109				$ldsymbol{ld}}}}}}$		Щ	Ц	_	_
12	\sqcup					L.	<u> </u>	L	1_	╙	L	1			Ш	Ц	_	4	丄	igspace	_	ᆚ				Щ		L	_	L_	L	Ц		
13 14 14 15 16 11 11 11 11 11 11	┷	11		=		<u> </u>	ŀ	1	┖		<u> </u>	1	<u></u>		Ш	Щ	_	4	_	\sqcup		4	ļ		111	Ь	•			Ŀ	lacksquare	\sqcup	\blacksquare	Щ
14	$\sqcup \sqcup$			3		┖	$oxed{oxed}$	╙	┞	↓_	<u> </u>				Щ	Ц	4	\bot	\bot	\sqcup	_	_	-		112	Ш	Ш	L_	ᆫ	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	Щ	_	Щ
15 U	$\sqcup \sqcup$			_		L_	 _	!	↓_	╙	L	1			Щ	Щ	_	\bot	\bot	\sqcup		_	- 1		113	Ш	Щ	Ь.	$ldsymbol{\sqcup}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	Щ		Щ
16	$\sqcup \sqcup$			티		<u> </u>	┞-	 	ــــ	1_	<u> </u>		<u> </u>		Ш	Щ	4	4	\bot	\sqcup	\dashv	4			114	Ш		<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>	Щ		Щ
19	igspace		Ч	7		<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	1	<u> </u>		Щ	Ц	4	\bot	\bot	\sqcup	\dashv	_	ļ		115	\sqcup	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	_	Щ
18	┝╼┥		4	_		<u> </u>	\vdash	⊢	┡	↓_	<u> </u>	ļ	-		\vdash	\sqcup	+	4	\bot	$\downarrow \downarrow \downarrow$			ļ			Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		Щ
1	┝	1/		_		—	\vdash	⊢	┡	ـ	<u> </u>	ļ	<u></u>		\vdash	\sqcup	_	4	\bot	┤ ┈┤	4	_			117	$\vdash \vdash$	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	 	\vdash		Щ
1	┝	18		4		ldash	╙	┡	▙	↓_	<u> </u>		<u> </u>		ļ	\vdash	4	-	4-	44		4			118	_		_	_	_	_	-	_	Щ
1	\longmapsto	12		_		<u> </u>	╙	⊢	⊢	┡-	<u> </u>		<u> </u>		L	\sqcup	\dashv	4	4	\vdash	_	4	-		119	Ш		\vdash	<u> </u>		_	Н	_	
22 — 72 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 139 144	$\vdash \vdash$	40	Z			<u> </u>	⊢	<u> </u>	↓_	╄-	<u> </u>				L-	⊢∔		-	4	₩	-	4	ļ		120			_	_	_	ш	Н	_	-
23 \(\)	∐	41	-	↽┃		<u> </u>	⊢	<u> </u>	├-	⊢	⊢	1	<u> </u>		L	Н	+	+	4	+	\dashv	4	-		121	_	\vdash	٠.	⊢		H	-	_	\dashv
24 124 125 125 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 143 144 142 142 143 144 144 145 146 146 146 147 148 149 149 149 149 149 149	$\vdash \vdash$					<u> </u>	├	⊢	╄	├-	⊢	Į			Н	\vdash	+	+	+	+	-		ŀ		122			<u>ٺ</u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Н		\dashv
25 75 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 139 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 147 148 149 149 149 149 149 149	\longmapsto		-	곡		_	├-	-	⊢	├	⊢	l			Н	\vdash	+	+	+	╀┤	-	긕	ŀ		123	Н	H		\vdash	\vdash	\vdash	Н		\dashv
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 129 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	$\vdash \vdash \vdash$		Н	-		├	├-	├-	⊢	╄	├-	ł			Н	-	+	+	+	╀┤	\dashv	\dashv	ŀ	\dashv		щ		<u> </u>		├	Н	Н	_	\dashv
27 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 13		25	Н	-		-	-	├-	┼	⊢	\vdash	ł	⊢		Н	\vdash	+	+	+	╁╼╂	-	4	ŀ		125	Н		-	-	_	-	\dashv	-	\dashv
28 78 128 29 80 129 30 80 130 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		27	\vdash	-	_	┝	┝	┢	┝	Ͱ	-		⊢		Н	\vdash	+	+	+	╁┤	-	\dashv	ŀ		120	Н			⊢	<u> </u>		\dashv	\dashv	\dashv
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 48 98 49 99 146 147 48 98 49 149	\vdash		\vdash	-	_	<u> </u>	⊢	⊢	╀	┝	-		<u> </u>		Н	-	+	+	+	↤	+	\dashv	ŀ		120	Н	-	\vdash	-	-	-	\dashv	\dashv	\dashv
30 80 31 81 32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 49 99 148 98 149 149			Н	-	_	_	⊢	⊢	⊢	⊢	Н				Н	-	+	+	+	╁╾╁	+	ᅱ	- }		120	\vdash	_	Н	_	H	-	-	\dashv	\dashv
31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		30	\dashv	\dashv	_	Н	⊢	⊢	⊢	╁	-	ŀ	 		Н	-	\dashv	+	+-	+	+	4	ł		120		_	\vdash	Н	⊢	-	\dashv	\dashv	-
32 82 33 132 34 134 35 85 36 135 36 136 37 137 38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149			\dashv	\dashv	\dashv	Н	Н	⊢	⊢	┥	\vdash		\vdash		Н	-	\dashv	+	+	╂╾╂	+	\dashv	ŀ			-	-		Н		Н	\dashv	\dashv	\dashv
33 34 35 36 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td> </td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>-</td><td>\vdash</td><td></td><td>-</td><td>⊢</td><td>\vdash</td><td>Н</td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td>$\vdash\vdash$</td><td>\dashv</td><td>-+</td><td>+</td><td>╁</td><td>╁╼╂</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>ŀ</td><td></td><td>132</td><td></td><td>Н</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>Н</td><td>┝╼┥</td><td>-</td><td>\dashv</td></td<>	 			\dashv	-	\vdash		-	⊢	\vdash	Н		\vdash		$\vdash\vdash$	\dashv	-+	+	╁	╁╼╂	\dashv	\dashv	ŀ		132		Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	┝╼┥	-	\dashv
34 84 35 85 36 135 37 137 38 138 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 98 48 99 49 148 49 149	\vdash		\dashv	┥	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	₩	\vdash	Н		\vdash		\vdash	\dashv	+	+	+	+	\dashv	\dashv	ŀ		133	\dashv	Н	-	-	-	Н	\vdash	-	\dashv
35 85 36 135 37 137 38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	\vdash	34	-	\dashv	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н		\vdash			+	\dashv	+	+	╁┼	\dashv	\dashv	ŀ	-		\dashv	Н	\vdash	H	\vdash	Н	\vdash	-	\dashv
36 37 38 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 148 148 149<	-		\dashv	\dashv	-		\vdash	 	t	\vdash	Н		$\vdash \vdash$		\vdash	\dashv	┰	+	+-	╆╼╅	\dashv	\dashv	ŀ	-			Н	Н			H	-	-	\dashv
37 88 38 138 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 137 138 139 140 141 141 142 142 143 144 144 144 148 148 149 149	 		\dashv	\dashv	\dashv	Н	Н	\vdash	\vdash	1	H		├─┤		Н	\dashv	+	+	+-	╅╌╅	\dashv	\dashv	ŀ				Н	-	Н	\vdash	Н	\dashv	\dashv	ᅱ
38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 138 139 140 140 141 141 142 142 143 144 144 144 145 146 148 148 149 149	 		\dashv	+	\dashv	Н	Н	Η-		 	Н		$\vdash \vdash \vdash$		$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	+-	╁┼	\dashv	\dashv	ł	\dashv		-	Н	\vdash	H		Н	\dashv	┪	ᅥ
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 95 47 97 48 98 49 149 139 140 141 141 142 142 143 143 144 144 145 145 147 147 148 148 149 149	 	38	-	-1	-	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	H		\vdash		Н	\dashv	+	+	+-	╁┤	十	\dashv	ł	\dashv	138	\vdash	\vdash	_	Н	-	H	\dashv	\dashv	ᅥ
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 95 47 97 48 98 49 149 140 141 141 141 142 142 143 143 144 144 145 145 147 147 148 149	_		\dashv	+	\dashv	Н	 	Ι-	\vdash	1	Н		\vdash		Н	\dashv	十	\dashv	╁	\vdash	\dashv	\dashv	ł			\dashv	Н	_	Н	Н	Н	\dashv	┪	\dashv
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	- 		\dashv	┪	-	Н	—	Ι-	┢	Н	Н		$\vdash \vdash \vdash$		Н	\dashv	十	+	Ť	\vdash	\dashv	\dashv	ŀ		140	\vdash	Н	_	Н	Н	Н	\dashv	_	ᅥ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149			-1	7	۲	Н	\vdash	\vdash	\vdash	1	Н				H	\dashv	十	+	+	${}^{\dag}$	\dashv	\dashv	ŀ			\neg	Н		\vdash	Н	Н	-	-	\dashv
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149	- 		\dashv	_	\dashv	Н	Н	Т	 	1	Н		1		Н	\dashv	+	\top	+	⇈	\dashv	\dashv	ł		142	\neg	Н	\neg	Н	М	Н	\Box	一	\dashv
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-1	7	7	Н		1	Т	Г	Н				Н	\dashv	7	\top	†	\vdash	\dashv	\dashv	ł				Н		Н		Н	\dashv	一	一
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			一	7	٦	Н	П	Т	T	Г	П		\Box		П	寸	_	_	\top	1 1	\dashv	\dashv	ţ		144						П	\dashv	一	\dashv
46 96 47 97 48 98 49 148			一	_	٦	Н		T	⇈		Н		\vdash		Н	\dashv	\dashv	\top	_	⇈	\dashv	┪	ŀ			_	\vdash			П	Н	\dashv	_	一
47 97 147 148 148 49 99 149 149 149 1	\neg		_	寸	\exists	Н	\vdash	Т	<u> </u>	П	Н		\vdash		Н	\dashv	7	1	T	17	十	\dashv	ŀ	\neg	146						Н	\dashv	_	
48 98 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149				7		П	П	-		П	П		М		П	\dashv	+	+	T	\Box	寸	\dashv	ı				\vdash		П	П	П	\dashv	ᅥ	\neg
49 99 149			一	7	7	Н			Г	П			\vdash		П	寸	1	1	十	┱	寸	┪	t			_		\neg	Н	П	П		┪	\neg
50		49	\neg	\dashv	┪	Н	П		Г	П	М				П	一	╅	\top	\top	\sqcap	寸	┪	ħ	\neg						П	П	\dashv	_	\neg
		50	\Box	┪		П	Г	Г	Г		П			100	П	一	十	\top	T	П	寸	\neg	Ì	\neg	150	\neg		П	П			\Box	┪	\neg